

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, U. 2005. Pengolahan Citra Digital & Teknik Pemrogramannya. Bogor, Graha Ilmu.
- Aryadhi, S. 2008. Identifikasi Golongan Darah Manusia Dengan Teknik Pengolahan Citra Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan. Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok.
- Bato, P.M., M. Nagata, S. Muta and T. Kitahara. 1999. Computer vision algorithm for automatic strawberry shape and size judgement. Proceedings of The 58' JSAM National Seminar on Agricultural Machinery, Hal.545-546, Saga, Japan.
- Hapsari, dkk, 2015, Variasi Proses dan Grade Buah Apel Pada Pengolahan Sari Apel, Jurnal Pangan dan Agroindustri, Vol. 3 No. 3 p.939-949.
- Hermawan, A, 2006, Jaringan Syaraf Tiruan Teori dan Aplikasi, ANDI OFFSET, Yogyakarta.
- Johar, A., Andreswari, D., Triyana, G., 2014. Aplikasi Pengolahan Citra Digital Untuk Pendeteksi Jawaban Pada Lembar Jawaban Komputer Menggunakan Algoritma Sobel (Studi Kasus Smp Negeri 2 Kota Bengkulu), Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Bengkulu jurnal teknik informatika vol. 7 no. 2 oktober.
- Kusumadewi, S, 2004, Membangun Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan Matlab dan Excel Link, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Kondo, N., Y. Nishitsuji, P. Ling, and K.C. Ting. 1996, Visual feedback guided robotic for cherry tomato harvesting. Transaction of ASAE Vol. 39(6): 2331-2338.
- M.H Yang, D. Kriegman, N. Ahuja, 2002, Detecting Faces in Images: A Survey, IEEE Trans. Pattern Analysis and Machine Intelligence, vol. 24, no.1.
- Mudana, I Komang, 2013, Pengembangan Aplikasi Pengkelasan Mutu Buah Tomat Berdasarkan Bobot Buah Menggunakan Pengolahan Citra digital dengan Analisis Regresi, KARMAPATI vol. 2, no. 1.
- Munir, Rinaldi, 2004, Pengolahan Citra Digital dengan pendekatan Algoritmik, Bandung, Informatika.
- Pamungkas, Adi. Pengolahan Citra. <http://www.pemrogramanmatlab.wordpress.com> Diakses tanggal 11 November 2016.
- Perwiranto, H., 2011, Sistem Klasifikasi Mutu Buah Tomat Menggunakan Pengolahan Citra Digital dan Jaringan Saraf Tiruan, Skripsi, FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Reed, J. N., W. He, and R. D. Tillett, 1995, Picking mushrooms by robot. Proceedings of International Symposium on Automation and Robotics in Bioproduction and Processing, Vol. 1 Hal. 27-34, Kobe, Japan.
- Siang, J.J., 2005, Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya Menggunakan MATLAB, Penerbit ANDI, Yogyakarta.

Soelarso, B. 1996. *Budidaya Apel*. Yogyakarta: Kanisius.

Wahyudi Setiawan, 2008, Prediksi Harga Saham Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Multilayer Feedforward Network Dengan Algoritma Backpropagation, Konferensi Nasional Sistem dan Informatika, Program Studi Manajemen Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Trunojoyo Madura, Bali, November 15.

Wiharja Y. P, Harjoko A, 2014, Pemrosesan Citra Digital untuk Klasifikasi Mutu Buah Pisang Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan, Yogyakarta, IJEIS Vol. 4 No. 1.

Yuda Permadi, Murinto, 2015, Aplikasi Pengolahan Citra Untuk Identifikasi Kematangan Mentimun Berdasarkan Tekstur Kulit Buah Menggunakan Metode Ekstraksi Ciri Statistik, Program Studi Teknik Informatika, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta, Jurnal Informatika Vol. 9, No. 1.

